

# Schnellschneider POLAR N 92 PLUS

mit 18,5" Color-Display  
und Touch-Screen Bedienung



## Beschreibung POLAR N 92 PLUS

Der Schnellschneider POLAR N 92 wird hauptsächlich im Bereich Halbformat eingesetzt. Formate bis zu einer Diagonalen von 920 mm können bequem im Schnellschneider gedreht werden. Bei größeren Formaten kann das zu schneidende Material nur auf dem Vordertisch gedreht werden. Bereits in der Grundausstattung verfügt der Schnellschneider über umfangreiche Ausstattungsmerkmale, welche die Produktion um bis zu 20% steigern können. Der Schnellschneider kann mit Peripheriegeräten (Stapellift, Rüttelautomat) zu einem Schneidsystem aufgerüstet werden.

## Kundennutzen

- Verlängerte Standzeit der Messer und schnellerer Messerwechsel dank POLAR OptiKnife Feineinstellung im unteren Totpunkt
- Hohe Produktivität durch eine große Anzahl programmierbarer Zusatzfunktionen
- Kürzeste Rüstzeiten dank intuitiver Schneidprogrammerstellung über Formatprogramm oder Compucut
- Höchste Schneidgenauigkeit aufgrund des POLAR Positionier Systems DPS mit einer mechanischen Positioniergenauigkeit von 1/100 mm
- Sehr zuverlässig beim täglichen Einsatz und lange Lebensdauer dank der Stabilität durch einen einteiligen Maschinenrahmen, dem Messerantrieb mit Schneckengetriebe und dem kompakten, in sich geschlossenem Hydrauliksystem

## Technische Daten

Schnittbreite	920 mm
Einlegetiefe	920 mm
Einsatzhöhe max.	130 mm
Sicherheitspressdruck	30 daN
Pressdruck, min	150 daN
Pressdruck, max	3,500 daN
Sattelgeschwindigkeit Rücklauf (0 - ...)	300 mm/sec
Messergeschwindigkeit	45 Takte/min
Restschnitt, automatisch, ohne Abdeckblech	25 mm
Restschnitt, automatisch, mit Abdeckblech	90 mm

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.

# Schnellschneider POLAR N 92 PRO HD

das programmierbare Spitzenmodell mit  
kapazitivem 21,5" Touch-Screen-Display



## Beschreibung POLAR N 92 PRO HD

Der Schnellschneider POLAR N 92 wird hauptsächlich im Bereich Halbformat eingesetzt. Formate bis zu einer Diagonalen von 920 mm können bequem im Schnellschneider gedreht werden. Bei größeren Formaten kann das zu schneidende Material nur auf dem Vordertisch gedreht werden. Bereits in der Grundausstattung verfügt der Schnellschneider über umfangreiche Ausstattungsmerkmale, welche die Produktion um bis zu 20% steigern können. Der Schnellschneider kann mit Peripheriegeräten (Stapellift, Rüttelautomat) zu einem Schneidsystem aufgerüstet werden.

## Kundennutzen

- Verlängerte Standzeit der Messer und schnellerer Messerwechsel dank POLAR OptiKnife Feineinstellung im unteren Totpunkt
- Hohe Produktivität durch eine große Anzahl programmierbarer Zusatzfunktionen
- Kürzeste Rüstzeiten dank intuitiver Schneidprogrammerstellung über Formatprogramm oder Compucut
- Höchste Schneidgenauigkeit aufgrund des POLAR Positionier Systems DPS mit einer mechanischen Positioniergenauigkeit von 1/100 mm
- Sehr zuverlässig beim täglichen Einsatz und lange Lebensdauer dank der Stabilität durch einen einteiligen Maschinenrahmen, dem Messerantrieb mit Schneckengetriebe und dem kompakten, in sich geschlossenem Hydrauliksystem

## Technische Daten

Schnittbreite	920 mm
Einlegetiefe	920 mm
Einsatzhöhe max.	130 mm
Sicherheitspressdruck	30 daN
Pressdruck, min	150 daN
Pressdruck, max	3,500 daN
Sattelgeschwindigkeit Rücklauf (0 - ...)	300 mm/sec
Messergeschwindigkeit	45 Takte/min
Restschnitt, automatisch, ohne Abdeckblech	25 mm
Restschnitt, automatisch, mit Abdeckblech	90 mm

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.